ユーザーズガイドを見るには

アドレス変換など、さらに細かな設定をする場合は、CD-ROM「BroadStation ユーティリティ CD」に収録されている「ユーザーズガイド」を参照してください。ユーザーズガイドは、以下の手順で見ることができます。

❶ CD-ROM「BroadStation ユーティリティ CD」をパソコンにセットします。

❷ ［マニュアルを見る］を選択し、［実行］をクリックします。

❸ 「ブロードステーション(BLR3-TX4)」を選択し、［OK］をクリックします。

❹ 「BLR3-TX4　ユーザーズガイド」を選択し、[OK]をクリックします。

困ったときは

●2台以上のパソコンをネットワークで接続する場合

⇒各パソコンにネットワークの設定が必要です。各OSのマニュアルやヘルプを参照して設定してください。また、CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」内の「マニュアルを見る」→「ネットワーク構築例」→「TCP/IPの設定例と共有設定例」にも設定例が記載されていますので、参考にしてください。

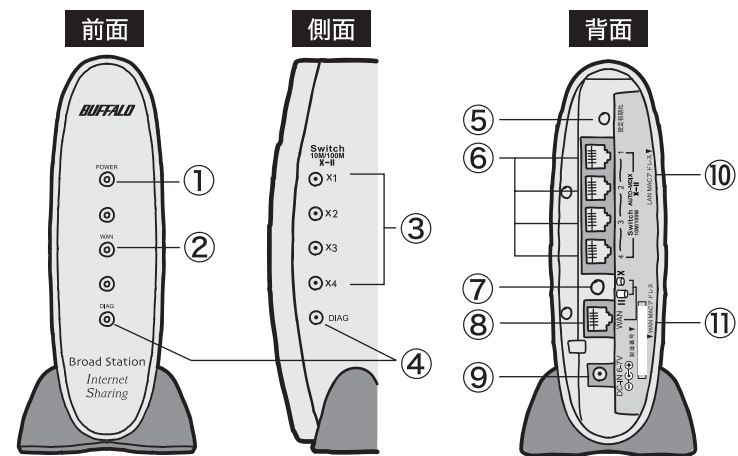
●WindowsとMacintoshで、双方向からのファイル共有をしたい

⇒市販のユーティリティをお買い求めください。
Macintoshにインストールする[DAVE]や、Windowsにインストールする[PC MACLAN]などがあります。詳細は、各ソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

●その他、困ったときは

⇒CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」に収録されているユーザーズガイド内の「困ったときは」を参照してください。

各部の名称とはたらき

BroadStationの各部の名称とはたらきを説明します。

① **POWERランプ(緑)**　点灯：ACアダプタ接続時　消灯：ACアダプタ未接続時

② **WANランプ（緑、橙）**　点灯（緑）：100Mbpsリンク時　点滅（緑）：100Mbps通信時
点灯（橙）：10Mbpsリンク時　点滅（橙）：10Mbps通信時

③ **LAN(Switch)ランプ(緑)**　点灯：各LANポートのリンク時　点滅：各LANポートの通信時

④ **DIAGランプ(赤)**　DIAGランプの点灯回数により異常内容を示します。

注 意
DIAGランプは、BroadStationの設定時とファームウェア更新時も点灯します。
この場合は、絶対にACアダプタをコンセントから抜かないでください。

※データ書き込み時以外にDIAGランプが点灯したら、一度、ACアダプタをコンセントから抜いて、しばらくしてから再度差し込んでください。再びランプが点灯している場合は、弊社修正センター宛てにBroadStationをお送りください。

点灯回数	異常内容	症　　状
点灯したまま	RAMチェック異常	内部メモリの読み書きができません。
2回	ROMチェック異常	フラッシュROMの読み書きができません。
3回	有線LAN異常	有線LANコントローラが故障しています。
9回	上記以外の異常	

⑤ **設定初期化スイッチ**　BroadStationの前面のDIAGランプが点灯するまで(約3秒間)スイッチを押すと、BroadStationが出荷時設定に戻ります。

⑥ **LANポート(Switch)**　パソコン/ハブを接続します。
10M/100M対応スイッチングハブです。

⑦ **WANポート切替スイッチ**　WANポートのクロス/ストレートを切り替えます。

⑧ **WANポート**　ADSL/ケーブルモデムを接続します。10M/100M対応です。

⑨ **DCコネクタ**　付属のACアダプタを接続します。

⑩ **LAN MACアドレス**　BroadStationのLAN側のMACアドレスが記載されています。「000740」から始まる12桁の値です。

⑪ **WAN MACアドレス**　BroadStationのWAN側のMACアドレスが記載されています。「000740」から始まる12桁の値です。

BroadStationの設定に必要な環境

BroadStationを設定するために必要なパソコン環境は、次の通りです。

OS：Windows XP/Me/2000/98/95/NT4.0

WEBブラウザ：BroadStationの設定には、次のいずれかのWEBブラウザが必要です。
別途ご用意ください。
・Internet Explorer 4.0以降
・Netscape Navigator 4.0以降
WEBブラウザをインストール済みの場合は、WEBブラウザを起動して、[ヘルプ]メニューからバージョンを確認してください。

主な出荷時設定値

本製品の製品仕様および製品概要については、CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」内のユーザーズガイドを参照してください。
すべての出荷時設定値は、ユーザーズガイドの「3.2 設定画面で使える機能」に記載されています。

項目	出荷時設定
LAN設定	
LAN側IPアドレス	192.168.0.1　(255.255.255.0)
DHCPサーバ機能	使用する
割り当てIPアドレス	192.168.0.2から16台
デフォルトゲートウェイ	ブロードステーションのIPアドレス
DNSサーバの通知	ブロードステーションのIPアドレス
WAN設定	
WAN側有線の通信方式	自動
ネットワーク設定	
パケットフィルタ	NBTパケットルーティングを禁止する IDENT要求を拒否する WAN側からのPINGに応答する
管理	
ブロードステーション名	“AP”＋BroadStationのLAN MACアドレス
管理ユーザ名	root
管理パスワード	設定なし

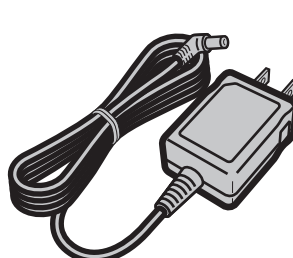
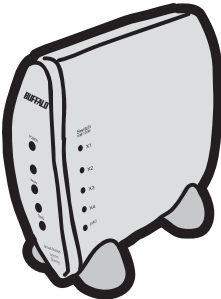
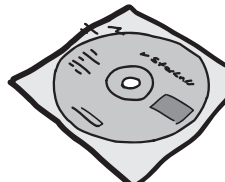
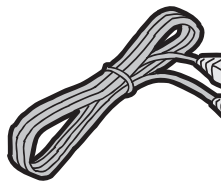
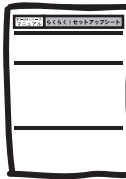
らくらく！セットアップシート
2003年 10月1日 第5版　発行 株式会社バッファロー

BLR3-TX4 マニュアル　らくらく! セットアップシート

このたびは、BroadStation[TM]をご利用いただき、誠にありがとうございます。BroadStationを正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

ステップ1　箱に入っているものを確認しよう

万がいち、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

□BLR3-TX4............................1台　□ACアダプタ............................1個

□LANケーブル（ストレート）..............1本　□BroadStation ユーティリティ CD.....1枚

□らくらく！セットアップシート(本紙)...1枚

□安全にお使いいただくために必ずお読みください....1枚

※本製品は、本紙によってセットアップや設定ができるため、冊子のマニュアルは添付しておりません。本紙よりも詳細な情報が必要な場合は、BroadStation ユーティリティ CD内のユーザーズガイドを参照してください。

※追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。

※本製品は、GPLの適用ソフトウェアを使用しており、これらのソースコードの入手、改変、再配布の権利があります。詳細は、添付CD-ROM内の「gpl.txt」をご覧ください。

ステップ2　LANポートがあるか確認しよう

パソコンにLANポート( )があるか確認します。LANポートがある場合は、次のステップ3へ進んでください。

LANポートがない場合は

パソコンにLANポート( )がない場合は、別途LANアダプタが必要です。LANアダプタを取り付けてドライバをインストールしてください。

ステップ3へつづく

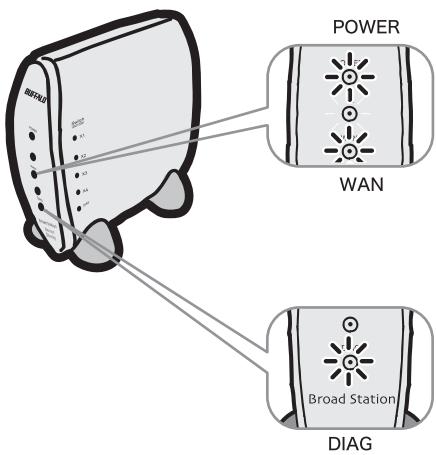
ステップ3　BroadStationを接続しよう

重 要
BroadStationをお使いになる前に、ADSL/ケーブルモデムにパソコンを直結してインターネットに接続していた場合は、配線をおこなう前にADSL/ケーブルモデムの電源を30分程度OFFにしてください。

❶ BroadStationの「1」ポートとパソコンのLANポート（ ）をLANケーブルで接続します。

2台目以降のパソコンを増設する場合は、BroadStationの「2」～「4」ポートに接続してください。接続が完了したら、ステップ4へ進んでください。
（ステップ5以降の手順は不要です）

❷ BroadStationのWANポートとADSL/ケーブルモデムなどを付属のLANケーブルで接続します。

❸ 付属のACアダプタをBroadStationに接続して、家庭用コンセントに差し込みます。

❹ POWERランプとWANランプが点灯します。
※WANランプが点灯していない場合は、WANポート切替スイッチ（WANポートの上にあるボタン）を押して、WANランプを点灯させます。

❺ DIAGランプが数秒点灯したあと、消灯します。
※DIAGランプが消灯してからBroadStationが使えるようになるまで約30秒かかります。ステップ4は、DIAGランプ消灯後30秒以上経ってから行ってください。

ステップ4へつづく

ステップ4 WEBブラウザの設定をしよう

BroadStationの設定をする前に、WEBブラウザの設定をします。ここでは例として、Internet Explorer5.0以降の場合の手順を説明します。

メモ

・BroadStationの設定には、Internet Explorer4.0以降またはNetscape Navigator4.0以降が必要です。インストールされていない場合は、別途インストールしてください。

・Internet Explorer4.0またはNetscape Navigator4.0以降をご使用の場合は、ユーザーズガイド内の「困ったときは」-「設定画面が表示されない」を参照してください。

1. パソコンを起動します。
2. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[Internet Explorer]を選択します。
3. Internet Explorerが起動したら、[ツール]-[インターネットオプション]を選択します。
4.
   1 [接続]をクリックします。
   2 [ダイヤルしない]を選択します。
   3 [LANの設定]をクリックします。
5.
   1 チェックマークがある場合は、チェックマークをすべて外します。
   2 [OK]をクリックします。
6. [OK]をクリックします。

ステップ5 BroadStationを設定しよう

1. 添付のCD-ROM(BroadStationユーティリティCD)をパソコンにセットします。
2.
   1 [ユーティリティをインストールする]を選択します。
   2 [実行]をクリックします。
3.
   [次へ]をクリックします。
4. 使用許諾契約を読み、同意できる場合は［はい］をクリックします。
5.
   [次へ]をクリックします。

メモ

インストール先を変更する場合は、[参照]をクリックして変更してください。

6.
   [完了]をクリックします。
7. パソコンを再起動します。
8. [スタート]-[(すべての)プログラム]-[MELCO INC]-[Broad Station]-[IP設定ユーティリティ]を選択します。
9.
   [ブロードステーション検索]ボタン( )をクリックします。
10. BroadStationが検索されます。
11.
    表示されたBroadStationをダブルクリックします。

メモ

BroadStationが検索されない場合は、WEBブラウザを起動してアドレス欄にBroadStationのLAN側IPアドレス(出荷時設定の場合は「192.168.0.1」)を入力して、<Enter>キーを押してください。

12.
    ［簡易設定］をクリックします。
13.
    1 「ユーザー名」欄に「root」を入力、「パスワード」欄を空欄にします。
    2 [OK]をクリックします。

以後の手順は、お使いの回線業者によって異なります。

フレッツADSL、Bフレッツ等の（PPPoEを使う）場合	Yahoo!BB、アッカ・ネットワークス、イーアクセス、有線ブロードネットワーク、CATV等の（PPPoEを使わない）場合
下に記載の「フレッツADSLやBフレッツ等をお使いの（PPPoEを使う）場合」を行います。	下に記載の「Yahoo!BBやCATV等をお使いの（PPPoEを使わない）場合」を行います。

フレッツADSLやBフレッツ等をお使いの（PPPoEを使う）場合

「PPPoEクライアント機能を使用する」を選択します。

プロバイダから指定がある場合：プロバイダ指定のDNS（ネーム）サーバアドレスを入力します。

プロバイダ指定の「接続ユーザ名」と「接続パスワード」を入力します。

※入力内容を間違えると、インターネットに接続できません。プロバイダからの資料を参照して、正確に入力してください。

※大文字と小文字は区別されます。

※フレッツADSLやBフレッツなど、プロバイダ識別子の指定がある場合は、「接続ユーザ名」欄に「ユーザ名@プロバイダ識別子」の書式で入力してください。

すべて設定したら、[設定]をクリックします。

Yahoo!BBやCATV等をお使いの（PPPoEを使わない）場合

「DHCPサーバからIPアドレスを自動取得」を選択します。

※プロバイダからのTCP/IP設定指示が手動の場合は、「手動設定」を選択して、プロバイダ指定の設定を入力します。

プロバイダから指定がある場合：プロバイダ指定のDNS（ネーム）サーバアドレスを入力します。

すべて設定したら、[設定]をクリックします。

ステップ6へつづく

ステップ6 インターネットに接続しよう

パソコンでブラウザ（Internet Explorerなど）を起動して、インターネットに接続します。

重要

・プロバイダから配布されるPPPoE接続ツール（フレッツ接続ツールなど）をパソコンにインストールしている場合は、アンインストールしてください。BroadStationを使ってインターネットに接続する場合、PPPoE接続ツールは必要ありません。

・Windows XPをお使いの方で、「広帯域接続」または「ネットワークブリッジ」をインストールしている場合は、削除してください。

BroadStationの設定を変更するには

BroadStationのセキュリティを強化したり、さらに細かな設定をする場合は、ブラウザ(Internet Explorerなど)がインストールされたパソコンからおこなうことができます。設定変更は以下の手順でおこなってください。

設定画面のパスワードを設定する

1. ステップ5の手順8～12を参照して、BroadStationの設定画面を表示します。
2. [詳細設定]ボタン(詳細設定)をクリックします。
3. ネットワークパスワードの入力画面が表示されたら、「ユーザー」欄に「root」、「パスワード」欄を空欄にして［OK］をクリックします。
4. 画面左の［管理］をクリックします。
5. 「新パスワード」欄と「パスワード確認」欄に新しいパスワードを入力し、［設定］をクリックします。
   ※ パスワードとして入力できるのは、半角英数字と“_”（アンダーバー）の組み合わせで最大8文字です。大文字と小文字は別の文字として認識されます。
   ※ パスワードを忘れてしまった場合は、BroadStation背面の設定初期化スイッチを3秒以上押すと、出荷時のパスワード（未設定）に戻すことができます。ただし、パスワード以外の設定もすべて出荷時の設定に戻ります。

NTTフレッツ・スクウェアに接続する

1. CD-ROM「BroadStationユーティリティCD」をパソコンにセットします。
2. [マニュアルを見る]を選択し、[実行]をクリックします。
3. 「ブロードステーション（BLR3-TX4）」を選択し、[OK]をクリックします。
4. 「BLR3-TX4 ユーザーズガイド」を選択し、[OK]をクリックします。
5. 第1章の「1.2 各種設定の変更と確認」-「NTTフレッツ・スクウェアに接続する（PPPoEマルチセッション）」の手順にしたがって、設定をおこないます。

また、ユーザーズガイドに記載の手順に加えて、接続先経路(宛先アドレス)を追加する必要があります。ユーザーズガイドの「NTTフレッツ・スクウェアに接続する（PPPoEマルチセッション）」-「■接続ルールの設定」の手順で、以下の接続先経路を追加してください。

接続先名称：2:flets（フレッツ・スクウェアの接続先名称）
宛先アドレス：（※ 下記参照）
送信元アドレス：（空欄）
経路の追加位置：末尾に追加

NTT東日本の宛先アドレス：	NTT西日本の宛先アドレス：
172.25.0.0/16	10.0.0.0/8
172.26.0.0/15	
220.210.194.0/25	
220.210.194.160/27	
220.210.194.224/27	
220.210.195.0/26	
220.210.196.0/24	
220.210.197.0/26	
220.210.197.64/27	
220.210.197.96/27	
220.210.198.0/26	
220.210.199.0/27	

メモ

・上記の接続先経路は変更されることがあります。最新の内容はNTTのフレッツ・スクウェアのホームページでご確認ください（本紙の内容は、2003年9月現在のものです）。
NTT東日本： http://flets.com/square/con_index.html
NTT西日本： http://www.ntt-west.co.jp/flets/office-s/u_access.html

・弊社ホームページでも設定情報を案内していますので、フレッツ・スクウェアのホームページとあわせてご参照ください。
弊社ホームページ： http://buffalo.melcoinc.co.jp/qa/wireless/make/wireless-14.html

次ページへつづく